

अंतराळात घडलेला यंत्र 'जीवी' चमत्कार

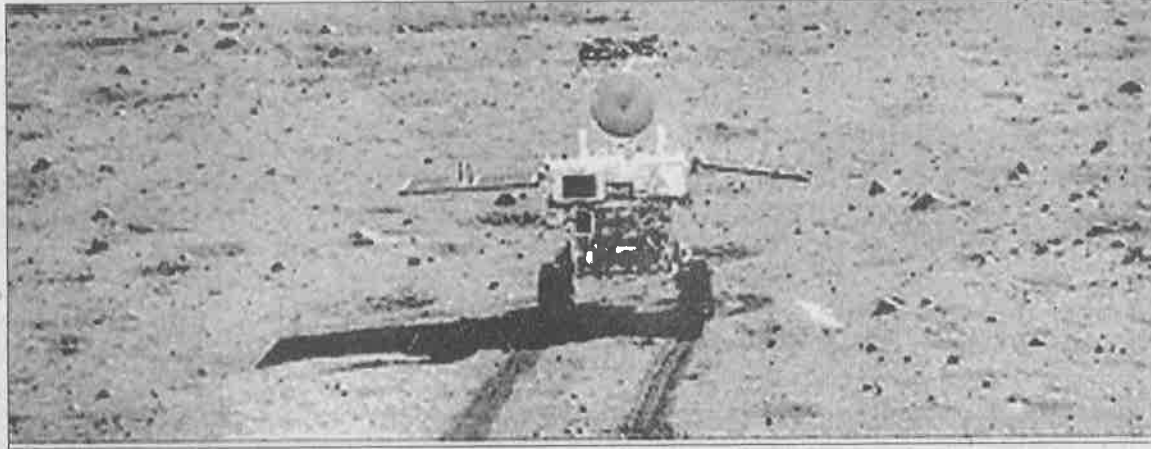
..अन्धीनचे चांद्रवाहन 'जिवंत' झाले!

पीटीआय, बीजिंग

मृत म्हणून घोषित करण्यात आलेली माणसे, पशू काहीवेळा जिवंत असतात हे अपवादात्मक स्थितीत आपण पाहिलेले असते. सजीवांचा मृत्यू ही बाब थोड्या भावनिक ओढाटाणीनंतर मानवी मन पचवते.. पण जेव्हा चंद्रावर पाठविलेले चांद्रवाहनच 'मृत' झाल्याचे आणि नंतर पुन्हा 'जिवंत' झाल्याचे कोणी सांगितले तर आपला विश्वास बसेल? पण खरोखरीच असे घडले आहे. 'जेड रॉबोट' हे चीनन चंद्रावर पाठविलेले चांद्रवाहन दोनच दिवसांपूर्वी अचानक पूर्णपणे बंद पडले. पण गुरुवारपासून सदर यानाने 'सिग्नलप्रणालीस' प्रतिसाद देणे चालू केल्याने 'चांद्रवाहन जिवंत झाल्याचा' आनंद चिनी शास्त्रज्ञांच्या चेहेऱ्यावर उमटला.

चीनचा अतिशय महत्त्वाकांक्षी म्हणून गणल्या जाणाऱ्या आणि पहिल्यावहिल्या चांद्रयान प्रकल्पास गेल्या वर्षी डिसेंबर महिन्यात सुरुवात झाली होती. मात्र आपली मोहीम पूर्ण करण्यापूर्वीच या यानात काही तांत्रिक बिघाड झाले.

मोहिमेअंतर्गत पाठविण्यात आलेले



मोहिमेच्या अडथळ्यामागील संभाव्य कारण

चीनचे चांद्रयान तीन महिने कार्यान्वित असेल असे अपेक्षित होते. मात्र दुसऱ्या टप्प्यांत २५ जानेवारी रोजी या यानाने प्रवेश केल्यानंतर, त्यात बिघाड झाला. 'युतू' (चिनी भाषेतील वाहनाचे नांव) अचानक बंद पडला आणि तो परत कार्यान्वित होण्याची कोणतीही चिन्हे नव्हती. चंद्राच्या एका रात्रीत पृथ्वीवर १४ दिवस उलटतात. या कालावधीत चंद्राचे तापमान उणे १८० अंशापर्यंत खाली उतरते. युतू हा सौरशक्तीवर कार्यरत होता. त्याला चांद्ररात्रीदरम्यान अपुरा सौर प्रकाश मिळाला असावा, अशी एक शक्यता वर्तवली जात आहे.

चांद्रवाहन वारंवार आज्ञा देऊनही कोणताही प्रतिसाद देत नव्हते. त्यामुळे बुधवारी रात्री हे चांद्रवाहन 'मृत' झाल्याचे जाहीर करण्यात आले.

मात्र गुरुवारी सकाळी चित्र पालटले. सिग्नलला, संगणकीय आज्ञांना प्रतिसाद न देणारे चांद्रवाहन अचानक प्रतिसाद देऊ लागले. त्यामुळे हे यान पुन्हा जिवंत म्हणजेच सक्रिय झाल्याचा खुलासा चीनतर्फे करण्यात आला.